

Automatische- Kegel-bouwlaser KB-80



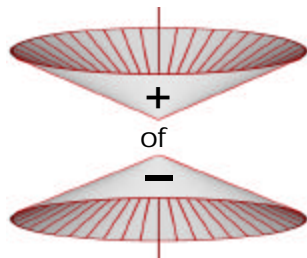
Automatische-kegel-bowlaser KB-80

Functiebeschrijving

De automatische-kegel-bowlaser, type KB-80 is een over 2 assen elektronisch zelfnivellerende laser voor horizontaal gebruik. Hij zendt een roterende laserstraal uit, welke een kegelvormend-lichtvlak wordt.

Bijzondere kenmerken

- **KB-80**
Laserklasse 2, laservermogen < 1 mW.
Geen bijzondere zekerheidsmaatregelen zijn noodzakelijk.
De probleemloze standaard-laser-klasse.
- **KB-81**
Laserklasse 3R, laservermogen < 5 mW, High-Power-verzie.
- **Vollautomaat**
Automatische horizontering en uitschakeling bij onderspanning of bij een rukachtige beweging.
- **Robuste metalen behuizing**
Kunststof gecoat, stikstof gespoeld en gevuld, 100 % waterdicht.
- **Bijzondere laserstraal-kwaliteit**
Diode-laser met zichtbare straal, hoogwaardige optiek, grote functionaliteit en gering stroomverbruik.
- **Praktische handgreep**
Daarmee kunt u het apparaat niet alleen goed dragen, echter ook souverän handhaben.
- **Ingebouwde accu**
Kabelloos lasergebruik gedurende 18 uur, maakt U onafhankelijk van externe stroombronnen. Herlaadbaar in 4 uur.
Het bijzondere: Automatische transportafschakeling.
- **Verhoogde zekerheid**
Kontrolle aanduiding met waarschuwings knippersysteem voor horizontering, bedrijfstoestand en onderspanning.
- **Compromisloos eenvoudig**
Alleen nog aan en uit schakelen, al het andere doet de KB-80 automatisch.
- **Kontrolle en justering**
probleemloos ook op het werk mogelijk. Voor de justering hoeft het apparaat niet geopend te worden.
- **Let op:** Bij de bestelling de kegelhelling + % of - % aangeven.



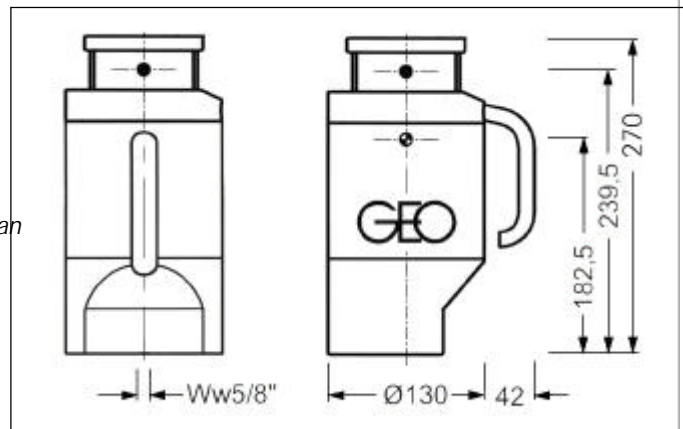
GEO-Kwaliteitsgarantie

De nieuwe lasergeneratie is het gevolg van tientallen jaren ervaring in ontwikkeling, onderzoek en productie van bowlaser-apparaten. De constructie en de gebruikte materialen evenals de kwaliteitszekerheid garanderen een grote functionaliteit en economisch gebruik.

Technische gegevens

Laserklasse KB-80: 2, < 1 mW
Laserklasse KB-81: 3R, < 5 mW
Laser: Diode, zichtbaar rood, 658 nm
Straaldiameter: aan de laser 13 mm
Bereik KB-80: tot Ø 400 m
Bereik KB-81: tot Ø 1000 m
al naar gelang de omgevingsomstandigheden, laserontvanger en toerental
Zelfhorizonteringsbereik: ± 5 %
Toelaatbare afwijking: ± 0,01 %
Rotortoerental KB-80/-81: 800 omw./Min.
Gebruiksduur met accu's: NiCd-accu's tot 18 uur
Externe stroomvoorzorging: 11 tot 14 V DC via kabel 0117.00
Onderspanningsuitschakeling: ja
Waterdicht: tot 3,5 m
Temperatuurbereik: - 10° C tot + 50° C
Gewicht: 3,4 kg
Justering: in het veld mogelijk, zonder het apparaat te openen

Matenschemts



leveromvang



GEO - sinds meer dan 40 jaar uw partner in de bouwconomie

uitgereikt door:



Florijnstraat 10a
4903 RM Oosterhout
tel.: 0162-482866
fax: 0162-436983
www.bouw-laser.nl
info@bouw-laser.nl

Wijzigen uw behoeften